

1

山西大学生物技术研究所

Institute of Biotechnology, Shanxi University



您现在的位置: [首页](#) » 研究成果

[首 页](#)

[研究所简介](#)

[机构设置](#)

[研究人员](#)

[研究方向](#)

[研究成果](#)

[公共实验室](#)

[仪器共享](#)

[学术交流](#)

[求贤纳才](#)

[下载区](#)

[研究生招生](#)

基金项目

[发布日期: 2021-03-27] [【返回】](#)

近五年在研的国家级基金项目:

- 王伟, 基于PGRP单克隆抗体的稳定人源化单链抗体改造及其功能研究, 国家自然科学基金, 项目编号: 31872224, 资助金额: 58万元, 2021年01月-2024年12月
- 许成钢, sRNA作为核糖开关调控纤维小体表达的分子机制, 国家自然科学基金, 项目编号: 31871252, 资助金额: 59万元, 2019年01月-2022年12月
- 王伟, 原生动嗜热四膜虫染色质重塑过程中组蛋白分子伴侣的功能分析, 国家自然科学基金, 项目编号: 31872224, 资助金额: 58万元, 2019年01月-2022年12月
- 王蕾, 具有降糖活性的胰蛋白酶抑制剂的筛选及其抑制 α -葡萄糖苷酶活性的构效关系研究, 国家自然科学基金, 项目编号: 31800656, 资助金额: 20万元, 2019年01月-2021年12月
- 王软林, 游仆虫编程性核糖体移码的分子机制研究, 国家自然科学基金, 项目编

[-相关链接-](#)

号：31801965，资助金额：27万元 2019年01月-2021年12月

- 史江颖，芹菜素与PKM2相互作用抑制有氧糖酵解发挥抗肿瘤效应的分子机制，国家自然科学基金，项目编号：81803238，资助金额：21万元，2019年01月-2021年12月
- 杨鹏，分泌型PKM2调控肿瘤相关巨噬细胞极化促进结肠癌化疗抵抗的机制研究，国家自然科学基金，项目编号：31800657，资助金额：25万元，2019年01月-2021年12月
- 李卓玉，谷糠结合态多酚通过miRNA-149逆转结肠癌多药耐药的活性成分及分子机制，国家自然科学基金，项目编号：31770382，资助金额：60万元，2018年01月-2021年12月
- 薄涛，原生动嗜热四膜虫自噬相关基因ATG4在亲本大核选择性自噬过程中的功能分析，国家自然科学基金，项目编号：31601857，资助金额：21万元，2017年01月-2019年12月
- 王扬，白腐菌Trametes sp.SQ01黄色漆酶催化酚类化合物聚合生色反应的研究，国家自然科学基金，项目编号：31640019，资助金额：15万元，2017年01月-2017年12月
- 许成钢，选择性RNA剪切和保护调控纤维小体化学计量的分子机制研究，国家自然科学基金，项目编号：31571282，资助金额：78万元，2016年01月-2019年12月
- 单树花，谷糠过氧化物酶FMBP抗结肠癌的细胞膜靶点及效应结构域研究，国家自然科学基金，项目编号：31500630，资助金额：20万元，2016年01月-2018年12月
- 丁国斌，具靶向识别与肿瘤酸性微环境特异穿膜功能的新型药物-siRNA共传输体系的构建与评价，国家自然科学基金，项目编号：31500771，资助金额：21万元，

2016年01月-2018年12月

- 李艳琴, 作物种质资源保护-荞麦优异种质生长特性与品质的评价, 国务院及其他部委, 项目编号: 2015NWB032, 资助金额: 3万元, 2015年06月-2016年05月
- 王伟, 原生动物四膜虫有性生殖期新大核发育调控相关基因的鉴定和功能分析, 国家自然科学基金, 项目编号: 31471999, 资助金额: 84万元, 2015年01月-2018年12月
- 杜军, 东亚钳蝎氯毒素抑制MMP-2重塑抗肿瘤免疫效应的机制研究, 国家自然科学基金, 项目编号: 31400765, 资助金额: 26万元, 2015年01月-2017年12月
- 李彬春, 同源模建结合分子对接指导的新酶发现策略, 国家自然科学基金, 项目编号: 31400684, 资助金额: 24万元, 2015年01月-2017年12月
- 梁爱华, 纤毛虫编程性翻译移码调控机制, 国家自然科学基金, 项目编号: 31372199, 资助金额: 83万元, 2014年01月-2017年12月
- 崔晓东, 荞麦Potato I型蛋白酶抑制剂诱导Hep G2细胞线粒体自噬的分子机制, 国家自然科学基金, 项目编号: 31300653, 资助金额: 22万元, 2014年01月-2016年12月
- 李卓玉, beta-连环素与GRP78相互作用调控大肠癌细胞能量代谢的分子机制研究, 国家自然科学基金, 项目编号: 31271516, 资助金额: 85万元, 2013年01月-2016年12月
- 付月君, 蝎昆虫毒素BmK IT中关键活性位点功能分析及由AcMNPV介导的抗虫机制研究, 国家自然科学基金, 项目编号: 31272100, 资助金额: 80万元, 2013年01月-2016年12月

- 宋莉, 环境浓度下DDT暴露对Wnt/ β -catenin信号通路介导的大肠癌肿瘤学效应的影响, 国家自然科学基金, 项目编号: 21207084, 资助金额: 25万元, 2013年01月-2015年12月
- 李宗伟, 乙酰化修饰在大肠癌细胞GRP78蛋白分泌中的调控作用, 国家自然科学基金, 项目编号: 31201072, 资助金额: 24万元, 2013年01月-2015年12月

版权所有©山西大学\${curChannel.site.name}